

一般業務用車載型無線機

IC-VM2010MFT
(VHF帯)

IC-UM2010MFT
(UHF帯)

本体はコンパクト&スリムボディ、 しかも業種に応じて選べる 2タイプのマイクをご用意。

アイコムの子載型業務用無線機IC-VM/UM2010シリーズは、高性能・高信頼性・簡単操作を実現。しかも、様々な業種/業態のニーズにお応えできる、豊富なラインナップを取りそろえています。業務用無線は、通話料金を気にすることなく、手軽に使用できますので、収益アップと合理化を強力にバックアップします。



▲シンプルマイク
HM-122



▲IC-VM2010MFT

■2タイプのリモコンマイクに対応

手元から各種操作ができる、2タイプのリモコンマイクをご用意しています。簡単操作のシンプルマイクは、明快な2桁表示のLEDと4つのスイッチで構成。一方、多機能マイクはワイドで視認性に優れた多機能表示の大型LCDを搭載。さらにテンキーボードも装備し、個別呼び出し番号等のダイレクト入力が可能です。両方のマイクには、表示部の明るさを調整するディマー機能を搭載。さらに、マイクの堅牢性を確保するためにポリカーボネイト樹脂を採用しています。

■超薄型コンパクト設計

本体は、幅125×高さ25×奥行き155 (mm) の超薄型サイズを実現。操作はすべてリモコンマイクから行いますので、取付け場所の自由度が大幅にアップし、セッティングもスムーズに行えます。



多機能
マイク
HM-121

■選択呼び出し機能

目的に応じて使い分けできる便利な選択呼び出し機能を搭載。

- 個別呼び出し.....通話したい特定の相手だけを呼び出します。
- グループ呼び出し....特定のグループをまとめて呼び出します。
- 一斉呼び出し.....全員を一斉に呼び出します。

■待ち受けが静かなCTCSS/CDCSSを装備

他局同士の不要な通話をカットする連続トーンスケルチ (CTCSS) と連続デジタルコードスケルチ (CDCSS) を装備。自分が呼ばれる以外の不要通話をカットし、静かな環境をつくります。

■その他の機能

- 不要なノイズをカットするオートスケルチ。
- アンサーバック機能。
- DC-DCコンバータ内蔵 (12V/24Vバッテリーにそのまま接続可能)。
- 通話品質をさらに高めるコンパンダ機能。

おもな定格

機器の名称	IC-VM2010MFT	IC-UM2010MFT
周波数	142.000～162.030MHz	450～470/400～420/ 360～380MHz
電波型式	F2D、F3E	
チャンネル数	最多10	
送信出力	10W +20%、-50%	
受信方式	ダブルスーパーヘテロダイン	
受信感度	0.35μV以下 (12dB SINAD)	
低周波出力	4W以上 (4Ω負荷、10%歪時)	
電源電圧	DC13.8V/26.4V ±10%	
消費電流	送信時3.5A、受信時1.0A、 待ち受け時0.4A (13.8V時)	送信時4.0A、受信時1.0A、 待ち受け時0.4A (13.8V時)
寸法	幅125×高さ25×奥行き155mm (突起物を除く)	
重量	約650g (本体のみ)、約220g (マイクホンのみ)	

●IC-VM2010MFTは技術基準適合証明取得機種です。

おもなオプション



HM-121
多機能マイクロホン (3桁表示対応)
■抜群の視認性を誇る大型LCD表示
■テレホンスタイルのキーレイアウト
■高品位スピーカー内蔵



HM-122
シンプルマイクロホン
■明快な2桁のLED表示
■主要スイッチのみの簡単操作
■大口径スピーカー内蔵 (40mm)

クラス最強の防水性能& 堅牢ボディで、業務連絡をフルサポート

一般業務用携帯型無線機
VHF帯、出力5W機/出力1W機
IC-VH35MFT
技術基準適合証明取得機種 MILスペック (米国軍用規格) に合致

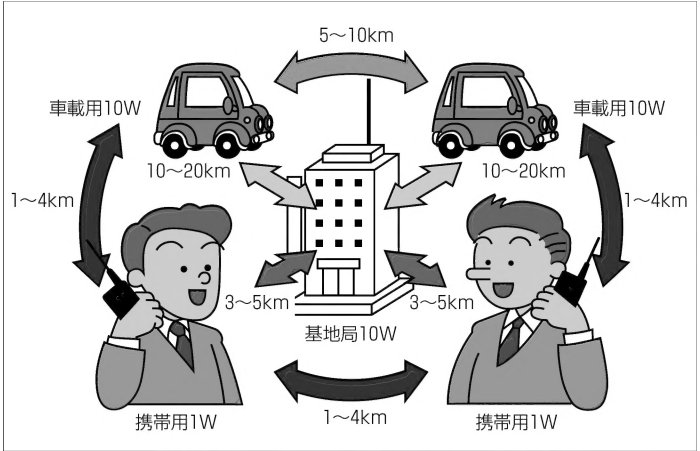
UHF帯、出力5W機/出力1W機
IC-UH35MFT
技術基準適合証明取得機種 MILスペック (米国軍用規格) に合致

JIS 保護等級 7 防浸形 保証 1年間



▲ IC-VH35MFT ▲ IC-UH35MFT

電波の到達距離の目安



簡易/一般業務無線機で使用される電波は、雑音の少ない150MHz帯/400MHz帯が使用されていますが、電波の到達距離は周波数帯、空中線の高さ、立地条件などによって差がでます。おおよその通話可能距離は、10km～20kmの範囲です。(基地局のアンテナ高が約15mのとき)

免許申請から開局まで

開局の申請・手続きは、皆様にわかって一切をお引き受けいたします。


無線局を開設するには、電波法に従い総合通信局に申請し、免許を受けなければなりません。

免許申請には、書類手続きが必要ですが、皆様にわかって一切をお引き受けいたします。

アイコム株式会社 < 東証1部、大証1部上場 > 本 社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 <http://www.icom.co.jp/> 高品質がテーマです。

■ 信用とアフターサービスの店

北海道営業所	003-0806 札幌市白石区菊水6条2丁目2-7	TEL 011-820-3888
仙台営業所	983-0857 仙台市宮城野区東十番丁54-1	TEL 022-298-6211
東京営業所	108-0022 東京都港区海岸3丁目3-18	TEL 03-3455-0331
名古屋営業所	468-0066 名古屋市天白区元八事3丁目249	TEL 052-832-2525
大阪営業所	547-0004 大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19	TEL 06-6793-0331
広島営業所	733-0842 広島市西区井口3丁目1-1	TEL 082-501-4321
四国営業所	760-0071 高松市藤塚町3丁目19-43	TEL 087-835-3723
九州営業所	815-0032 福岡市南区塩原4丁目5-48	TEL 092-541-0211



注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

- 定価・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。
- 製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。
- アイコム株式会社、アイコム、Icom Inc.、ICOMロゴはアイコム株式会社の登録商標です。